

**ГЕОЛОГИЯ,
ГЕОФИЗИКА
И РАЗРАБОТКА
НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

6.2010

МОСКВА • ВНИИОЭНГ



ГЕОЛОГИЯ, ГЕОФИЗИКА И РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Ежемесячный научно-технический журнал

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Н.Н. Лисовский (главный редактор),

Г.Н. Гогоненков (зам. главного редактора),
А.Н. Астахова, А.М. Брехунцов, А.И. Варла-
мов, Е.Б. Грунис, Е.Ю. Дарищева, Е.В. Заха-
ров, М.М. Иванова, Б.В. Сенин, В.С. Старо-
сельцев, О.И. Супруненко, В.А. Холодильов

Журнал по решению ВАК Министерства об-
разования и науки РФ включен в "Перечень
ведущих рецензируемых научных жур-
налов и изданий, в которых могут быть
опубликованы основные научные результа-
ты диссертаций на соискание ученой сте-
пени кандидата и доктора наук".
(19 февраля 2010 г.)

Журнал включен в Российский индекс
научного цитирования

Индекс журнала:

585000 — по каталогу Агентства "Роспечать",
10329 — по объединенному
10330 каталогу "Пресса России"

Свидетельство о регистрации средств
массовой информации ПИ №77-12330
от 10 апреля 2002 г.

Журнал приглашает к сотрудничеству
рекламодателей и всех заинтересованных лиц

СОДЕРЖАНИЕ

ПОИСКИ И РАЗВЕДКА

- Артамонов А.А., Ольховская В.А., Габбасов Р.Г.**
Структурная интерпретация петрофизической инфор-
мации как инструмент геолого-промышленного динами-
ческого анализа 4
- Суворова Е.Б., Вискунова К.Г., Преображенская Э.Н.**
Геологическое строение и перспективы нефтегазонас-
тожности визейско-серпуховских отложений Печорского
моря 7
- Астахов С.М., Резников А.Н.** Особенности геологиче-
ского строения, закономерности распространения, про-
гноз термобарических условий и фазового состояния
углеводородов кайнозойских отложений Туапсинского
прогиба 14
- Ярошенко А.А., Папоротная А.А., Бизун П.В.** Условия
накопления и закономерности распределения органиче-
ского вещества в мезозойских отложениях Восточно-
Ставропольской впадины 20
- Попков В.И., Соловьев В.А., Соловьева Л.П.** Грязевой
вулканизм, сейсмичность и нефтегазонасность 27
- Со Аунг** Осадконакопление сложно построенного пес-
чаного горизонта В₃ газоконденсатного месторождения
Етагун террасы Магуи в связи с перспективами нара-
щивания ресурсов в северной части Андаманского моря 33

ОАО "ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОРГАНИЗАЦИИ, УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ
НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ"

© ОАО "ВНИИОЗНГ", 2010

**РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

<i>Кокорев В.И.</i> Особенности парогазового воздействия на нефтяной пласт.....	37
<i>Яценко И.Г.</i> Физико-химические свойства трудноизвлекаемых нефтей в зависимости от содержания парафинов.....	39
<i>Степанов А.Н., Бунин Д.Ю., Зотьева З.Д., Самойленко А.Ю.</i> Экспериментальные исследования фильтрации аномально высоковязких нефтей.....	49
<i>Урумян А.А., Кучеров Г.Г.</i> Система управления разработкой месторождений природного газа в условиях рыночной экономики.....	53
<i>Грищенко А.С., Яровенко И.В., Байгазин Р.Р., Литвин В.В.</i> Влияние анизотропии поля проницаемости коллектора на полноту выработки запасов нефти.....	56
<i>Иванников В.И.</i> Вода и нефть.....	58
Аннотации статей.....	61

**Учредитель журнала –
ОАО "ВНИИОЭНГ"**Генеральный директор **А.С. Тищенко**Зам. генерального директора **А.Г. Лачков**Главный бухгалтер **Т.Н. Голубева**Ведущие редакторы:
*А.Н. Астахова, Е.Ю. Дарищева*Компьютерный набор:
*Н.А. Аспосова, В.В. Васина*Компьютерная верстка *И.В. Смолина*Корректор *Н.Г. Евдокимова*Зав. производственно-издательским отделом
В.И. Черникина

Подписано в печать 16.04.2010.
 Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
 Печать офсетная. Усл. печ. л. 7,14. Уч.-изд. л. 7,8.
 Тираж 1500 экз. Заказ № . Цена свободная.
 ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5634.

Адрес редакции:
 117420 Москва, ул. Наметкина, д. 14, корп. 2.
 Тел. редакции: 332-00-35, 332-00-49.
 Факс: (495) 331-68-77.
 Адрес электронной почты: vniiioeng@mcn.ru
www.vniiioeng.mcn.ru

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.

Мнение редакционной коллегии не всегда совпадает с мнением автора материала.